ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
		Logoit	alighm
FEE DETERMINATION	KW_	48704	11/1/00
O.I.P.E. CLASSIFIER		48	2/4/00
FORMALITY REVIEW		69662	09/11/00
RESPONSE FORMALITY REVIEW		(- ' '	

INDEX OF CLAIMS

	Rejected Allowed		Non-elected Interference
_	(Through numeral) Canceled		Appeal
÷		0	Objected

							÷		•••••			
	: '	4.3										
7	Cla			_			Dat	e				\neg
ŀ		\neg	ह	8		÷	Ē					ᅥ
	ان	Original	\$ 45.01	 		. !						ý
	Final	힏	3	31	.	5.			- 1			ξ.
L	ш.	읽	٧	3		_	-	$\vdash \vdash$		_		\dashv
ľ	ſ	U		V		_	L.	Ш			\vdash	-
ŀ		7	J									
ſ		B	S									
t		4	7	V						\Box		
t	<u>.</u> .	5	1	ンシングン		·	1	Г			Г	
ŀ	· *;	6	Ż	7		-	├	Н		\vdash	1	
1	*10		1	.7		-	├	-	┢─	\vdash	╁─	-
ŀ		-	-	-		-	 	-	\vdash	-	⊢	Н
١	· .	8	V	ν,	۰	ļ	1	١	ļ	 	-	-
1	16	O	٧	~				_	Ŀ	<u> </u>	┡	Ŀ
1	1	7 8 9 10 11	V	\ \ \ \	1.2		تـا	1:	-	-	Ŀ	<u> </u>
1	, ų	11	1	1	1.3	L	<u>L.</u>	1.	-		L	
l		(3	J	Z	3		F.	1	Ŀ	L^{-}		
1	15	13	7 7 7	1	Γ.	Г	Τ		1	Г	Ī	Γ
1	::	8 (2) 11 (2) 14	7	ソソ	1	1	T	1		Т	1	Г
1	,	15	111111111111111111111111111111111111111	Ź	-	\vdash	+-	\vdash	†	t^{-}	\top	t^{-}
1		13	۲,	7	1	+	╁	╁	\vdash	+	+-	\vdash
1		Œ	13	۲,		╄	+	+-	\vdash	+-	+	+-
-	_	17		14	\vdash		+-	 —	+	1	╀	\vdash
ļ		18	1	1	L	┖	1_	\perp	1_	\perp	 	1
		19		1	\mathbb{L}	1	_		\perp	1	\perp	L
i	_	20	V		1	Т		1	Τ	Γ	Ţ	Т
1		20 21	+	7	1	+	+	,	1	╁	+-	T
٦	Į.	22	4-	1	╁	١.	+	+:	1	+-	+	+-
7	Ľ.		4	╀	┼	+			+	╁	+-	╁
	<u> </u>	23		↓_	┺	4-	+	+	1	┰	+-	+
	乚	24	-	_	┖	1	Į.	1	-	4	_	4-
		25	-	\mathbf{I}_{-}	1			1_		_	L	L
	-	26			Т	T		Ţ		T	ļ	
		27		Τ		Τ	Т	1	T	T	Т	T
	┢	28		\top	1	+	+	T	+-	\top	+	1
	-	29		╁	╁╴	+-	+	+-	+-	+	十	+
	⊢			+-	╁	+		+	+	╁	+-	╁
	<u> </u>	30		+	+	+	-	+	+	+	+	+
	Ŀ	3		4-	+	٤.	+	+-	Ļ	+-	4	-
	L	32		1	\perp	1	6	1	\perp	4		1
	Ĺ	33		\perp			L	L			\perp	
	Γ	34		1		T		\perp			\perp	\perp
	-	3	5		T	T	T	T	T		T	
		36	3	\top	1	\top	\top			\top	\top	T
	\vdash	3	汁	+-	+	+	\top	+	\top	┪	\top	1
	\vdash	3	a l	+	╅	+	+	十	+	+		+
	-		_	+	+	+	+	- -	+-	+	+	+
	\vdash	3		+	+	+	+		+		+	
	L	4	0		┸			┸	\perp	\perp		\perp
	Γ	4	1	T		Π						
	-	4	_	+	\top	T	\top	T	┪	\top	_	┰
	\vdash		3	+	+	+	╅	_	_	+	\dashv	\top
	-				+	+	+		+	-+-	+	+
	L		4	4	+	4	-+	-	-		+	
	L		5	_	4	4	_	_	+			+
	L	-	6	\perp	\perp	\perp		\perp			_	_
		4	7			[_]		_[_1		\perp
	Г	14	8	7		T	T	\neg				Ţ
	1	14	9	7	_	1	_	\neg	1		\neg	Т
	H		٦		-†-	_		-+-	-1			

Cla	im	_		_	_		1	Dat	e			_			_	4	
	na Ta																
Final	Origina	1			١		l					ļ				١	
\neg	51	T			1		Ť		Г			T	7		Γ		
	52	7					Ī			,		I					
	53	T		Г			T					Ι					
	54	\Box					1					L			L		
	55	1		L	_	_	1		L		L	1			1		
	56	4		L	_		1		L		_	╁	4		1		
	57	4		L	_	Ļ.	1		╀	_	:	1	_	-	+	_	l
_	58	4		ļ.		- *	+	-	╀		⊢	╁	_	┝	╀		١
_	59 60	+	_	┞	_	┝	+		╀	-	\vdash	+		⊢	╁		I
	61	+		H		┝	+		t		ŀ	+	-	\vdash	╁		l
-	62	+		├-	_	H	+	_	t	_	 	t	_	Τ	t		Ì
	63	+	-	t		Н	7		t	ż	1	t		1	t	_	
Ι.	64	1		t	_	T	1		t		T	†		Γ	T		1
-	65	7	_	T		Γ	7		T		T.	1			1		
	66			T					I			I					
	67	\Box		I					Ι			1	_	L	1		
	68			ļ	_	L		_	1		1	4		L	4		
	69			╽		L		_	1		L	4		L	4	_	
	70					L	_		1		_	1	_	L	4		
	71.			Ţ	_	L		L	1		1	4	_	1	4	_	
L	72		_	1	_	╀	_	_	4		1	4	_	╀	4		_
<u>_</u>	73	_	_	4	_	1	_	Ŀ	4	-	╁.	4	_	╀	+	_	_
L	74		_	4		╀	_	-	4		+	4		╁	-		-
\vdash	75		L	+	_	╁		┞	+	_	╁	-	_	╁	+	-	-
-	76		┝	+		╁	_	H	+		╁	-	_	+	+	_	-
-	78		-	+	-	+	-	╁	1		$^{+}$	1		$^{+}$	1		
\vdash	79		-	+	_	╁		†	1		†	-		†	7		-
H	80		1	†	_	+		T		_	\top	_	Т	1			
	81	_		1		t	_	T	٦	_	T			1			
	82	_	T	1	_	1		T									
	83							I				_					_
	84						_	L		L	\perp		_	_		_	
	85		L	4	_	1		ļ		L	4	_		4	_	_	
L	86		L	4		4	_	4	_	-	4	_	L	4	_	L	_
_	87	_	╄	-	_	+	_	+		-	+		├-	+	_	-	
-	88	L	+	4		+		+	_	H	+	_	┝	+		┞	
-	89	-	+	-	_	+	-	╁	_	H	+		\vdash	+		H	-
\vdash	90	┞_	╀	4	L	+	_	+	_	┝	+		╀	+	_	\vdash	
\vdash	91	\vdash	+	-	H	+	_	+		┞	+		╀	+	_	╁	-
-	92		╀	4	H	4	_	+		┞	+		╁	+		╀	-
-	93	+	+	-	+	+	-	+		+	+	_	+	+	_	+	-
F	95		+	_	-	+	_	+		+	\dashv	_	+	+	_	+	-
-	96	+	+	_	+	+	_	+	_	+	\dashv	_	\dagger	+		+	
-	97	+	+	_	t	+	_	+		†	1	_	T	7	_	1	
-	98		+	_	+	7	_	Ť	_	T	_		I	_	_	İ	•
	99	1	1	_	İ		_	1		Ţ			T		_	Ţ	_
Г	100	<u>ا</u>	+	_	i	7	_	1	_	1	- 1		1	\neg		+	

Claim			_			-						
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139			1						Τ	T		
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139	Ι,									1	ji	-
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139									1		ő	훈
102	1	 		1	-				+	+		H
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139		+		†-	_	-	_		+	╁		-
104	+	T	┪┈	٢	-	\vdash			+	╅		\vdash
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 2 2 2 2 2 2 2	+	╁	+	╁╌	\vdash	-	_		+	+		-
106 107 108 109 110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139	+-	╁	+	╁	-	╢	Ë		+	+		\vdash
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 2123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	+	+	+	╁╴	⊢	├	_	_	+	+		-
108	+	╁	+	╁	-	╢	-		+	+		-
109	+	+	+	╀	┝	├	⊢		+	+		\vdash
1110 1111 1112 1113 1114 1115 1116 1117 1118 1119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	+ :	+	+	+	-	\vdash	-		+	╁		⊢
111	+	+	+	t	├	\vdash			+	+		\vdash
112	+-	+	+	١,	-		├╌		+	+	111	-
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	1	-	+-	+	-	╁╌	┝	-	-	+		-
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	+	+	+	╁	┰	╂	┝		-1	+	112	\vdash
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	+	+	+	+	H	+	+		\dashv	-+		\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	+	+	+	+	╁	+-	+-		-	+		\vdash
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	+		+	╁	+	+-	\vdash	_	4	+	-	-
118	+	+-	+	╁	+	+-	╁	_	4	-+	-	\vdash
119 120 121 122 2 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	-	+	+	+	╁	+	╁	_	\dashv	\dashv		1
120	- -	+	-+-	+	+	+	+-	-		\dashv		-
121		+	+-	+	╀	╁	╁	_		4		-
122	+	-	+	+	╀	╀	+	_		_		<u> </u>
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138		_	-	+	╄	1-	╀	L		4		L
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	+	`-	<u> </u>	+	+	+	╀	L		4		1
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130	4		4	+	+	4	4	L		4		25
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	-	+	-	\downarrow	+	\perp	-	L		_		L
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	+		4	4	+	+-	+	ļ.,		_		\perp
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138		\dashv		+	╀	-	1	ļ		_		L
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	-+	+	_	+	+	+	+-	┡				\vdash
130 131 132 133 134 135 136 137 138	+		+	+	+	+	+	-				\perp
131 132 133 134 135 136 137 138	-+	+		+	+	+	\perp	┞				-
132 133 134 135 136 137 138	-	\dashv	-	4	4	+	+	Ļ				_
133 134 135 136 137 138	\dashv	-	4	\downarrow	+	-	+	-			131	\perp
134 135 136 137 138	-	-		4	+	+	+	ļ.				\vdash
135 136 137 138 139	-	-+		\dashv	+	+	+	\perp				\vdash
136 137 138 139		\dashv	\dashv	4	+	+	+	1		_		
137 138 139	-	\dashv	+	4	+	+		+	<u> </u>			\vdash
138	-+		+	-}	+	+	+	╀	_			\perp
139	\vdash				+	+	+	+	L	_		
	\dashv		+	\dashv		+	+	+	<u> </u>	_	_	
		-1	-+	-	+	+	+	+	L			L
	\vdash		_	_	\downarrow	+	4	1	L	_	140	L
141	\sqcup	Ц	\perp		\perp	\perp	_	1	L	_	141	
142	\sqcup	\square	\dashv		1	\perp	\perp	1	Ĺ			
143	\sqcup				\perp	\perp	\perp		Ĺ			
144	\sqcup	Ш						\int				Г
145					I	\prod		I				
146	Ш	Ш	Ц		I	\bot	\prod	\int				
147							floor	Ţ			147	Γ
148	\Box							1		1	148	-
1149					\Box	I	Ī	I		1	149	
150	Ш	<u></u>			_[\perp	Ţ			150	Ĺ

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here